



Ako vymeniť predné
brzdové platničky na
MERCEDES-BENZ VITO
Skrinka (638) – návod na
výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

Dôležité!

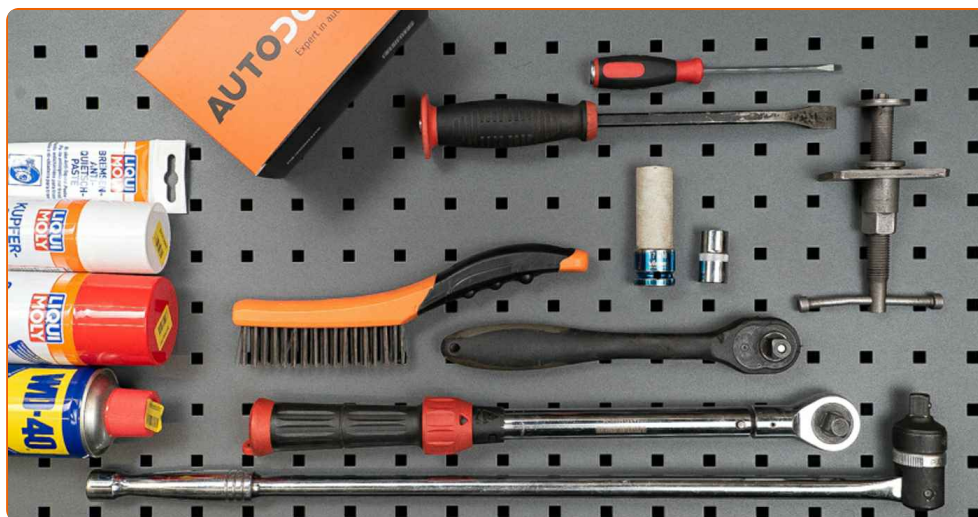
Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638) 108 D 2.3 (638.064, 638.068), MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638) 110 D 2.3 (638.074, 638.078), MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638) 113 2.0 (638.014, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638) 114 2.3 (638.034, 638.094), MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638) 108 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638) 110 CDI 2.2 (638.094), MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638) 112 CDI 2.2 (638.094)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: MERCEDES-BENZ VITO Autobus (638) 112 CDI 2.2 (638.194)

**VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – MERCEDES-
BENZ VITO SKRINKA (638). NÁSTROJE, KTORÉ BUDETE
POTREBOVAŤ:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Pasta proti pískaniu brzd
- Medené mazivo
- Nástavec č. 13
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Prípravok na zatlačenie brzdových piestov
- Ráčňový kľúč
- Momentový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

Kúpiť nástroje

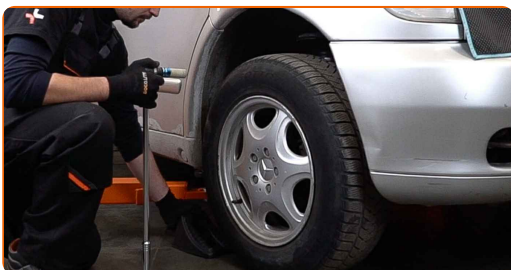
Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638).
AUTODOC odporúča:

- Výmenu brzdových platničiek vykonávajte v sete; vždy vymeňte všetky platničky na jednej náprave. Umožní to efektívnejšie brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre všetky brzdové platničky na rovnakej náprave.
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

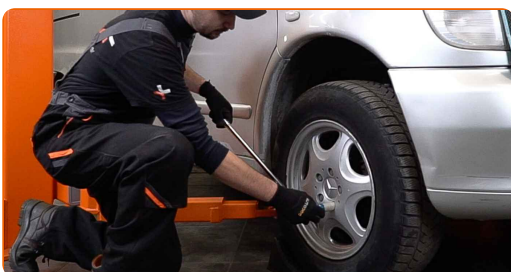
VÝMENA: BRZDOVÝCH PLATNIČIEK – MERCEDES-BENZ VITO SKRINKA (638). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

1 Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

2 Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



3 Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



4 Zdvihnite prednú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

5

Odskrutkujte skrutky kolies.

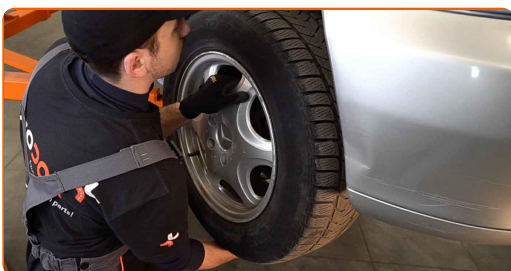


AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovaní upevňovacích skrutiek držte koleso. MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638)

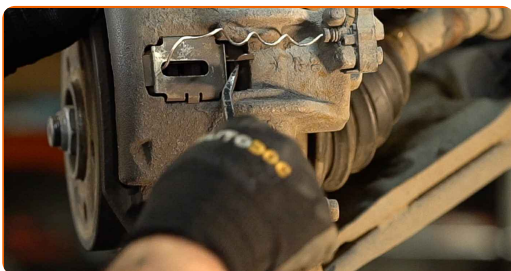
6

Odstráňte koleso.



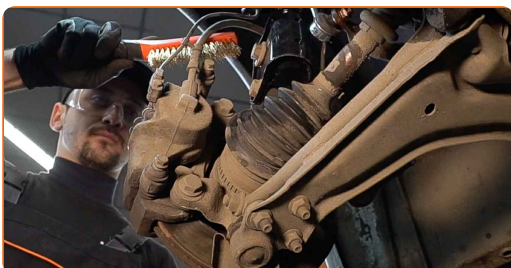
7

Rozšírte brzdové platničky. Použite páčidlo.



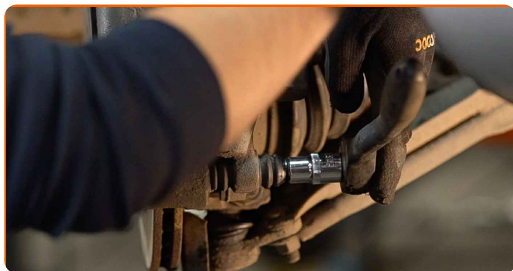
8

Vyčistite upevňovacie prvky brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



9

Odskrutkujte upevnenie brzdového strmeňa. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



10

Odstráňte brzdový strmeň.

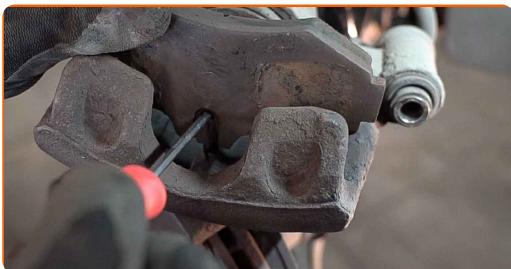


Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638). Profesionáli odporúčajú:

- Priviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdovom systéme.
- Uistite sa, že brzdový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.
- Skontrolujte držiak brzdového strmeňa, vodiace závlačky brzdového strmeňa a puzdrá. Vyčistite ich. Ak je to potrebné, vymeňte ich.

11

Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Použite plochý skrutkovač.

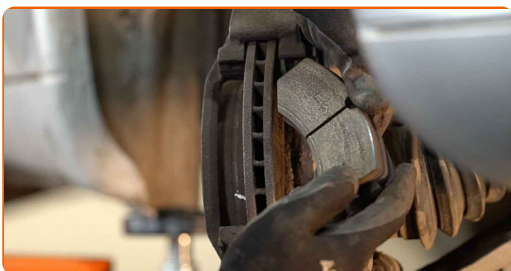


Pozor!

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

12

Odstráňte brzdové platničky.

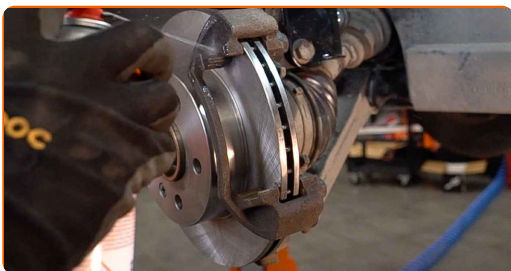


AUTODOC odporúča:

- Odmerajte hrúbku brzdového kotúča. Pri dosiahnutí hodnôt opotrebenia je potrebné kotúče vymeniť.

13

Očistite brzdový strmeň od prachu a špiny. Použite drôtenú kefu. Použite čistič brzd.

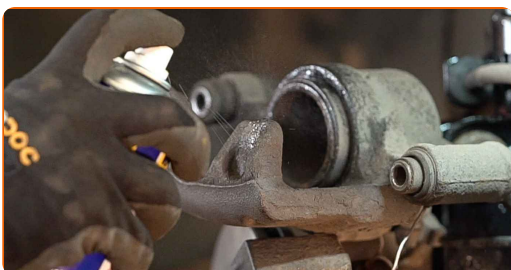


Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638).
Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Po aplikácii spreja počkajte niekoľko minút.

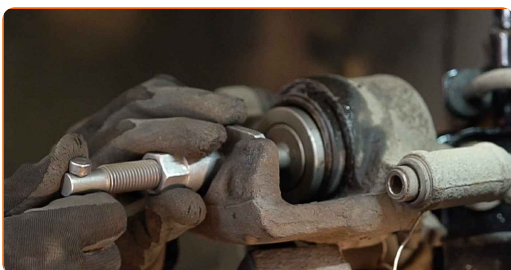
14

Natrite piest brzdového strmeňa. Použite sprej WD-40.



15

Zatlačte piest brzdového strmeňa. Použite prípravok na zatlačenie brzdových piestov.



16

Natrite držiak brzdového strmeňa v mieste kontaktu s brzdovými platničkami. Použite pastu proti písaniu bŕzd.



Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638). Tip:

- Pred inštaláciou platničiek sa uistite, že povrch kotúča je čistý.

17

Nainštalujte nové brzdové platničky.

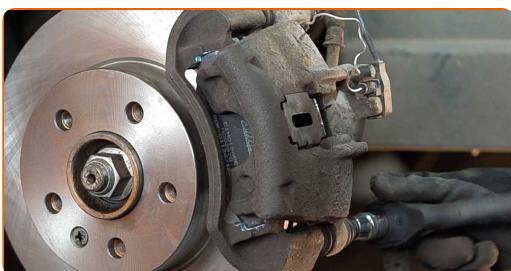


Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638).
AUTODOC odporúča:

- Uistite sa, že sú platničky inštalované obložením smerom ku kotúčom.

18

Nainštalujte brzdový strmeň a upevnite ho. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 28 Nm.



19

Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.



20

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

21

Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.



22

Nainštalujte koleso.

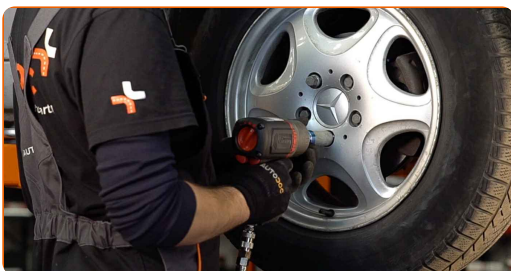


Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

23

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



24

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v križovom poradí. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 175 Nm.



25

Odstráňte zdviháky a klíny.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

26

Uťahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Bez naštartovania motora stlačte brzdový pedál niekoľkokrát, až kým nebudete cítiť značný odpor.

27

Zatvorte kapotu.

Výmena: brzdových platničiek – MERCEDES-BENZ VITO Skrinka (638).
AUTODOC odporúča:

- Prvých 150 až 200 km po výmene brzdových platničiek brzdite opatrne a pomaly. Vyhňte sa nepotrebnému a prudkému brzdeniu až do úplného zastavenia.

VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

BRZDOVÉ PLATNIČKY: ŠIROKÝ VÝBER

i **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2023 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC SE.